Index of Claims



Application No.

10/663,848

Examiner

Applicant(s)

MCNAUGHTON, VIRGINIA

Art Unit

Susan B. McCormick

1661

√	Rejected
=	Allowed

(Through numeral) Cancelled

Non-Elected N Restricted Interference

Appeal Α o Objected

E S E	Claim Date			Cla	aim	Date						CI	aim	Date																
1 1 2 101 102 102 102 102 103 103 103 104 104 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 106 7 107 108 106 7 107 108 108 9 109 <t< td=""><td></td><td></td><td>_</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Π-</td><td>П</td><td>Т</td><td>T</td><td>T</td><td>П</td><td>7</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>\neg</td><td></td></t<>			_											Π-	П	Т	T	T	П	7									\neg	
1 1 2 101 102 102 102 102 103 103 103 104 104 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 106 7 107 108 106 7 107 108 108 9 109 <t< td=""><td>क</td><td>пa</td><td>0</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>ल</td><td>l a</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td><u></u></td><td>na</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></t<>	क	пa	0									ल	l a								<u></u>	na								
1 1 2 101 102 102 102 102 103 103 103 104 104 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 106 7 107 108 106 7 107 108 108 9 109 <t< td=""><td>≘.</td><td>įĝ</td><td>ξ.</td><td></td><td></td><td>1</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>ļ Ę</td><td>ij</td><td></td><td></td><td></td><td>1</td><td></td><td>1 .</td><td>- 200</td><td>ļ ≘</td><td>įġ</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></t<>	≘.	įĝ	ξ.			1						ļ Ę	ij				1		1 .	- 200	ļ ≘	įġ								
1 1 2 52 102 102 102 3 103 4 4 4 54 104 105 6 6 105 55 105 6 6 6 6 55 105 105 6 6 6 6 56 106 107 8 107 8 108 9 107 8 108 9 109 100 111 111 111 112 112 112 113 114 144	-	Ō	5									-	Ō				1				ш.	ō								
S2	1	1		\vdash	\dashv	-	_				-160		E1		╁╌╁	-		+		-		404		-	+		Н	-	{	_
3	 		~		-	\dashv		Н	\vdash	-	-				+	+	-	+		-			\vdash	-	₩-		\vdash	\dashv	\dashv	\dashv
4 54 104 105 6 55 55 105 105 7 6 57 106 107 108 8 58 108 108 109 100 100 100 100 110 110 111 111 111 111 111 111 112 62 1112 113 113 113 113 113 113 113 113 113 114 114 114 114 114 115 115 115 115 115 115 115 115 115 116 116 117 116 117 116 117 116 117 116 117 118 68 1118 118 118 118 118 118 118 118 118 119 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 121 121 122 122 <td><u> </u></td> <td></td> <td>_</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Н</td> <td>Н</td> <td>-</td> <td>4</td> <td></td> <td>52</td> <td></td> <td>+</td> <td>_</td> <td>-</td> <td>+</td> <td>\vdash</td> <td>-</td> <td></td> <td>102</td> <td></td> <td>_</td> <td></td> <td><u>_</u>,</td> <td>\square</td> <td>-</td> <td></td> <td>_</td>	<u> </u>		_					Н	Н	-	4		52		+	_	-	+	\vdash	-		102		_		<u>_</u> ,	\square	-		_
5 6 105 106 107 106 107 108 107 108 107 108 109 107 108 109 100 100 100 100 100 100 100 111	ļ			_				Ш			-		53		$\perp \perp$			 	1	_		103			↓		Щ		_	_
6 106 7 107 8 558 9 59 10 100 60 1100 11 61 12 62 13 63 14 64 15 66 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 22 122 23 73 24 74 25 75 76 128 27 77 128 128 29 79 30 120 31 121 27 122 28	<u> </u>			Ш	_	_					_				\perp	_		\perp	L.			104	\perp		↓			_	_	
7 1 107 107 8 9 108 108 109 10 60 110 110 111 11 61 111 111 112 13 63 113 113 113 14 64 114 115 115 16 66 66 115 117 18 68 118 118 118 19 69 119 120 120 21 77 120 120 121 21 77 121 121 122 23 77 122 122 123 24 74 124 124 124 25 75 125 125 126 27 77 77 127 127 28 76 126 127 127 127 28 78 128 128						_				_ _	_		55		↓ . ↓							105					Ш			
8 8 8 108 108 108 109 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 110 110 111 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>_</td> <td>4</td> <td></td> <td>56</td> <td>L</td> <td>$\perp \perp$</td> <td></td> <td>_ _</td> <td><u> </u></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>106</td> <td></td> <td></td> <td><u> </u></td> <td>L</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>										_	4		56	L	$\perp \perp$		_ _	<u> </u>				106			<u> </u>	L				
9 109 109 109 100 110 110 111 112 660 1110 1111 112 1112 113 1113 1113 1113 1113 1113 114 115 115 115 115 115 115 115 115 116 116 117 116 117 116 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 118 118 118 118 118 119 120 120 119 120 120 120 120 121 121 121 121 122 122 122 122 122 123 123 124 124 124 124 124 124 124 124 124 125 125 125 125 125 125 126 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 1																		丄				107							\perp	
10						_,							58		\perp							108								
11																														
12 13 62 113 113 113 113 113 114 115 114 115 114 115 115 116 115 115 116 117 116 117 116 117 116 117 116 117 118 118 119 119 119 119 119 119 120 120 121 121 121 121 121 121 122 23 123 123 123 123 124 124 124 124 124 124 124 124 125 26 26 76 76 126 66 126 6 77 127 127 127 127 127 127 127 128 128 128 128 129 129 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 132 133 33 133 34 134 134 134 134 134 134										-					1 1							110								
12 62 112 113 114 113 114 113 114 115 114 115 115 115 116 115 115 115 116 115 116 117 116 117 116 117 116 117 117 118 118 119 119 119 119 119 120 120 121 121 121 121 121 122 23 123 123 123 123 123 124 124 124 125 26 26 76 77 127 125 26 126 127 127 127 127 127 128 128 129 129 129 129 129 129 129 129 129 129 129 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 132 133 33 133 34 133 34		11											61		T							111							П	
13		12							\Box		1		62			T	T	Т		1		112							\neg	\neg
144 65 114 115 116 117 116 116 117 118 116 117 117 118 118 118 119 119 119 119 119 120 121 119 120 121 121 121 122 122 122 122 122 122 122 123 123 124 124 124 124 124 124 125 126 126 127 127 127 128 126 127 127 127 128 128 128 129 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 136 136 136 136 136 136 136 136 137 137 137 137 13															17	\neg		T		1							П		\neg	\neg
15		14				\neg		П	\Box	\neg			64		11	\neg	\top	1	\Box	1		114			T	П	Н		7	ᅴ
16 17 66 67 116 117 18 68 118 118 118 118 118 118 119 119 120 120 120 121 121 121 122 22 122 122 123 123 123 123 124 124 124 124 125 26 126 127 127 127 127 127 127 128 128 128 129 129 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 132 133 134 135 135 135 135 135 136	 				\dashv				H	\dashv					† †	\top	\top	+	 	1		115	\vdash	+	t^-		H	\dashv	\dashv	\dashv
17	\vdash				\dashv	_		\vdash	\dashv	\dashv			66		† †	\dashv	+	+	 	-		116	\vdash	+	+	-	\vdash	-	\dashv	\dashv
18 68 118 119 119 119 119 119 120 120 121 121 121 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 123 123 124 124 124 124 124 125 125 125 125 125 125 125 126 127 127 128 129 129 129 129 130 130 131 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 132 133 133 134 134 134 135 135 136 136 137 137 38 138 138 138 138 138 138 138 138 139 140 141 141 141 141 141 141 144 144 144 144 144 144 145 145 145 145 145 145 146<	\vdash			H	╌┤				\vdash	+	-	\vdash	67		+ +	+	+	+	++	-		117	$\vdash \vdash$	+	\vdash		\vdash	\dashv		\dashv
19	-			\vdash	\dashv			-	\vdash		-	-	68	+	1	+	+	+	+	-		110	\vdash	+	\vdash	\vdash	\vdash			\dashv
120	-			H		-		Н	\dashv	-	-15	-			+			+	 	-		110	\vdash	+	┼─	<u> </u>	Н		\dashv	_
21 71 121 122 122 123 123 123 123 123 124 124 124 124 124 125 126 127 127 127 127 127 127 128 129 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 132 132 133					-								70		+	+	-	+		-		119	\vdash	+	\vdash		\vdash			
22 3 122 123 123 123 123 123 123 123 123 124 124 124 125 125 125 126 126 126 127 127 127 127 127 128 128 129 129 129 130 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 132 132 132 132 133 133 134 135 135 135 135 135 135 135 135 135 136 136 136 136 136 136 137 137 137 137 137 137 137			_		\dashv	_		\vdash		-	-	-			1		\dashv	+		-		120	-	+	\vdash		Н	_	\dashv	\dashv
23 123 123 124 24 74 124 125 25 75 125 126 26 76 126 127 28 78 128 128 29 79 129 130 30 80 130 131 31 81 131 131 32 82 132 132 33 83 133 134 35 85 135 136 36 86 136 137 38 88 138 139 40 90 140 141 41 91 140 141 42 92 142 142 43 93 143 143 44 94 144 144 45 95 145 146 47 97 148 148 49 99 149 149	<u> </u>	21	<u>. </u>		-	-	_	$\vdash \vdash$	-	-	-1	ļ	71		1		-	-	\vdash	-		121			├		\square		\dashv	-
24 124 124 125 125 126 126 126 126 127 127 127 127 127 128 128 128 128 128 128 129 129 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 134 135 135 135 135 136 136 137 137 137 137 137 137 138 139 139 140 140 141 141 141 141 141 141 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 146 147 148 148 148 149 14	<u> </u>									\dashv				 	$\downarrow \downarrow \downarrow$	_		-	 -	-				_	ļ			\perp	4	
25 75 125 126 126 126 126 126 127 127 127 127 127 128 129 129 129 130 130 130 131 131 131 131 131 132 132 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 136 137 137 138 138 138 138 138 138 139 139 140 140 140 140 140 141 142 142 142 142 142 143 144 144 144 145 145 145 146 147 147 147 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149		23				_			\perp		_		73		1			_	├	_		123			\vdash		Ш		4	
26 76 126 27 77 127 28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	<u> </u>	24		Ш	_					_			74		4	_		_	$\sqcup \bot$	4		124						\perp		
27 127 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 44 94 47 97 48 98 49 99	ļ										_		75		11	\perp						125								
28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149				Ш	_								76					\perp				126								
29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149								Li				L	77					<u> </u>	<u> </u>			127								
30 80 31 81 32 131 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 138 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 44 94 45 96 46 96 49 99 148 98 149													78									128							\neg	
30 80 31 81 32 82 33 133 34 84 35 85 36 86 37 87 38 138 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 44 94 45 96 46 96 49 99 148 98 149		29											79			1						129								
31 81 131 132 132 132 133 133 133 133 134 134 134 134 135 135 135 135 136 136 136 136 137 137 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 139 140 140 140 140 141 141 141 141 141 142 142 142 143 144 144 145 145 145 145 146 146 146 146 147 147 148 148 149		30		П									80					1		7		130					П		\neg	
32 82 132 33 133 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149		31																		7		131					П		\neg	
33 83 133 134 34 84 134 134 35 85 135 135 36 86 136 137 38 87 137 137 38 88 138 139 40 90 140 140 41 91 141 141 42 92 142 142 43 93 143 143 44 94 144 144 45 95 145 146 47 97 147 148 48 98 148 149		32							\neg	\neg			82		\Box	7	7			7		132					П		-	
34 84 134 134 35 85 135 136 36 86 136 137 38 87 137 137 38 88 138 139 40 90 140 140 41 91 141 141 42 92 142 142 43 93 143 144 44 94 144 144 45 95 145 146 47 97 147 148 48 98 148 149				П						\neg					+	1	-	-		1		133		+	T	М	П	\neg	\neg	\neg
35 85 36 136 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 44 144 45 95 46 96 47 97 48 98 49 149					\neg				\Box						1-1	\neg	\top			1	<u> </u>	134	\vdash	\top	T	\vdash		7	\dashv	\dashv
36 86 37 137 38 88 39 90 40 91 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99 146 148 49 99		35			一								85		\Box	\top	T	1	$\Box \Box$			135		\top	t^-	Н	H	\dashv	一	\dashv
37 87 137 38 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149				П	\neg			\Box	\dashv	\dashv	-		86			十	_	\top		-		136	$\vdash +$	\top	t	Н	-	\dashv		\dashv
38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			 	H	\dashv				\vdash	\dashv					+	\dashv	\dashv	+	\vdash	-		137		+	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv	\dashv	ᅱ
39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	\vdash			H	-+		\vdash	\vdash	-	\dashv	-		88	$\vdash \vdash$	+-+	+	+	+		1	├─~	138	\vdash	1	+-	\vdash	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv
40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			\vdash	$\vdash \vdash$				\vdash	\dashv	+	- -			 	+		+	+		-		130	\vdash	+	┼	\vdash	$\vdash \vdash$	\dashv	\dashv	\dashv
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		40	\vdash	Н	\dashv			\vdash	\dashv	\dashv	-			⊢-	++	+		+	+	-		140	\vdash	+	├-	\vdash	$\vdash \vdash$	\dashv	\dashv	
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		40	\vdash	Н					\dashv		-1		90		+	+	+	+		-		140	$\vdash\vdash$		┼	\vdash	$\vdash \mid$	-+		\dashv
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	\vdash		├	Н	\dashv			\vdash	\dashv	+	-		91	-	+}			+-	├ -├-	-		141	$\vdash \vdash$	+	 	\vdash	\sqcup	[\dashv
44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	<u> </u>		\vdash					$\vdash \vdash$	\vdash		4			\vdash	+	_	+	+	⊢-	-			-	\perp	1	Щ	\sqcup	\dashv	_	
45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	<u> </u>		\vdash	\vdash			-	\vdash		-	-		93	\vdash	+	4	\perp	\perp		-		143			_	Щ	\square	_	_	
46 96 47 97 48 98 49 99			ļ		_	_		\vdash		_	-			Щ	\sqcup	_	4	ֈ	\vdash				$\sqcup \bot$	_ _	↓_	\perp	Ш	_		
47 97 48 98 49 99	L			Щ	_			Щ	Щ	<u> </u>	_	<u> </u>	95	$oxed{oxed}$	\sqcup	_	\perp	4	├ ├			145	$\vdash \bot$		oxdapsilon				\perp	
48 98 148 99 149 149 149 149 149 149 149 149 149					\perp	_					_				Ш	_	1		ot		<u></u>			\perp	_	$oxed{oxed}$	Ш		\Box	
49 99 149 149	<u> </u>		<u> </u>										97				ᆚ					147		\perp						
	L												98		\Box		\perp		\Box			148						T	_7	
50						[$oxedsymbol{oxed}$					99				\int					149						\Box	\exists	
		50											100				T					150						1	\exists	\neg